



关于“年产 8000 套断路器配件项目（部分验收：年产 5500 套断路器配件）”竣工环境保护验收意见

2024 年 1 月 12 日，江苏尊鼎电气科技有限公司组织召开“年产 8000 套断路器配件项目（部分验收：年产 5500 套断路器配件）”竣工环境保护验收会，根据《江苏尊鼎电气科技有限公司年产 8000 套断路器配件项目（部分验收：年产 5500 套断路器配件）竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号），严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对该项目进行验收。江苏尊鼎电气科技有限公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设单位、监测单位、验收监测报告编制单位并特邀 3 位专家组成（名单附后）。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设情况、环保设施运行情况 and 环保管理制度落实情况的介绍、监测单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了项目配套建设的环保设施运行情况。验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的 9 种不予验收的情景。

验收工作组经审核有关资料，确认验收监测报告资料翔实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本概况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏尊鼎电气科技有限公司成立于 2015 年 4 月 30 日，现厂址位于常州市武进区礼嘉镇陆庄村委陆庄 370 号，主要从事断路器配件的生产。

公司原厂址位于武进国家高新技术产业开发区龙惠路 2 号，2022 年决定将公司搬迁至礼嘉镇，租赁常州广宜塑料有限公司位于常州市武进区礼嘉镇陆庄村委陆庄 370 号的 2000 平方米空置车间，利用原

有的数控车床、加工中心、喷砂机、超声波清洗机等设备 36 台（套）。项目建成后将形成年产断路器配件 8000 套的生产规模。

（二）建设过程及环保审批情况

江苏尊鼎电气科技有限公司于 2022 年 9 月委托常州武环环保咨询服务有限公司编制完成了《江苏尊鼎电气科技有限公司年产 8000 套断路器配件项目环境影响评价报告表》，并于 2022 年 10 月 17 日取得了常州市生态环境局的批复（常武环审〔2022〕363 号）。

目前企业已购置数控车床 7 台、加工中心 4 台、喷砂机 2 台、切断机 1 台、干燥箱 1 台、抛光机 1 台、焊机 1 台等生产设备，形成年产断路器配件 5500 套的生产规模。目前该项目建设部分已实现稳定生产，相关污染治理设施也正常运行，现根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号，2017 年 11 月 20 日），开展该项目的部分竣工环境保护自主验收工作。企业在建设、调试期间无投诉、处罚。

本项目已于 2023 年 1 月 9 日取得排污许可登记回执（913204123389108888001X）。

（三）投资情况

项目实际总投资 400 万元，其中环保投资 30 万元，占总投资的 7.5%。

（四）验收范围

本次验收范围为年产断路器配件 5500 套。

二、工程变动情况

对照关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（生态环境部办公厅，环办环评函〔2020〕688 号），本项目在实际生产过程中未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目厂区内已实行“雨污分流、清污分流”，本项目生活污水经化粪池预处理后接管至武南污水处理厂处理；清洗废水经厂内废水处理设施处理后回用于生产。

（二）废气

本项目喷砂粉尘经设备自带除尘器收集处理，未经收集处理的粉尘与打磨粉尘经风机收集至布袋除尘器进行处理，处理后通过1根15m高排气筒（1#）排放；焊接烟尘经移动焊烟净化器收集处理，未经收集处理的烟尘在车间内无组织排放；未捕集到的粉尘在车间内无组织排放。

（三）噪声

本项目噪声源主要为数控车床、加工中心、喷砂机、焊机、超声波清洗机、车床、风机、空压机等设备，针对不同类别的噪声，选择低噪声设备、合理布局、厂房隔声、减振、加强生产管理等不同措施，降低噪声对环境的影响，实现厂界噪声达标。

（四）固体废物

本项目的固体废弃物分为一般固废、危险废物和生活垃圾。

本项目设置一般固废堆场1处，位于生产车间1F东北侧，面积为10m²，已设置一般固废警示标识牌，一般固废堆场满足防雨淋、防扬尘、防渗漏等要求。

本项目设置危废仓库1间，位于生产车间1F西北侧，面积为10m²。危废仓库警示标识牌，危险废物进行分类分区贮存，危废包装容器上张贴有危废识别标签，场地已进行防腐、防渗处理，符合防渗漏、防扬散、防流失等要求，危险废物的贮存和管理均符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的有关要求。

本项目生产过程中产生的一般固废（废边角料、焊渣、废石英砂、收尘）外售综合利用；危险废物（废切削液、清洗废液、污泥、废包装桶、废油）收集后委托有资质单位处置；含油抹布手套和生活垃圾

一并由环卫部门统一收集处理。本项目各类固体废物均得到有效处置，固废实现“零排放”。

（五）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

- ①厂区内已设置灭火器、消防栓等消防器材；
- ②已编制安全生产章程，设有专人负责车间生产安全管理。

2.在线监测装置

本项目环评及批复未作要求。

3.排污口规范化过程

本项目依托厂区雨水排放口 1 个、污水排放口 1 个，新增废气排放口 1 个，已按要求设置规范的标识牌。

4.卫生防护距离

本验收项目卫生防护距离为以生产车间为边界外扩 50m 形成的包络线，目前该卫生防护距离内无居民、医院、学校等环境敏感点。

5.环境管理制度

企业环境管理制度完善，设置相应的环境管理机构，执行国家、地方环境保护法律、法规，落实环境保护行政主管部门管理要求并完成相关报表，实施环境保护方案的规划和管理，从而确保环境保护治理设施运行、维护及更新，确保各项污染物达标排放和对环境影响最小。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

江苏久诚检验检测有限公司出具的《江苏尊鼎电气科技有限公司年产 8000 套断路器配件项目竣工验收检测报告》（JCY20230049）监测结果表明：

1.废水

监测结果表明：本项目污水接管口中COD、SS、NH₃-N、TP、

TN的排放浓度以及pH值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B级标准。

2. 废气

监测结果表明：有组织排放的颗粒物的排放情况符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表1标准，无组织颗粒物的排放浓度符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）中表3标准。

3. 厂界噪声

监测结果表明：本项目东、南、西、北厂界昼间噪声均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准。

4. 固体废物

本项目生产过程中产生的一般固废（废边角料、焊渣、废石英砂、收尘）外售综合利用；危险废物（废切削液、清洗废液、污泥、废包装桶、废油）收集后委托有资质单位处置；含油抹布手套和生活垃圾一并由环卫部门统一收集处理。所有固废都得到合理的处置或综合利用，对环境不产生二次污染。

5. 污染物排放总量

本验收项目有组织废气中的颗粒物以及污水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮的年排放总量均符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的总量核定要求；固废100%处置零排放，符合常州市生态环境局对该建设项目环境影响报告表的总量核定要求。

五、工程建设对环境的影响

1.本次验收项目生产废水处理回用于生产，不外排，生活污水经厂内化粪池预处理后接管至武南污水处理厂集中处理，对周边地表水环境不构成直接影响；

2.本次验收项目废气经废气处理装置处理后达标排放，对周边大气环境影响较小；

3.本次验收项目，各厂界昼间噪声均达标（夜间不生产），对声环境影响较小；

4.本次验收项目危废堆场等重点防渗区已按环评要求作了防渗、防腐处理，对土壤及地下水的影响较小。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、监测相关技术规范及环保法规，经验收工作组踏勘现场、查阅验收材料的基础上，验收工作组认为：

“江苏尊鼎电气科技有限公司年产 8000 套断路器配件项目（部分验收：年产 5500 套断路器配件）”建设内容符合环评及批复要求，落实了环评批复的各项污染防治设施要求；监测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量符合要求。

综上，本次验收项目竣工环境保护验收合格。

七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

1.本项目涉及铝粉尘，建议加强涉爆粉尘风险防范。加强污染防治设施的运行管理及维护保养、做好运行台账，确保各类污染物稳定达标排放，并按相关规范要求定期进行自查自测。

2.加强一般工业固体废物管理。建立一般工业固体废物管理台账，如实记录产生一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息，实现一般工业固体废物全过程、可追溯、可查询。管理台账应由专人管理，防止遗失，保存期限不少于 5 年。

3.加强危险废物管理。建立危险废物管理台账，如实记录产生危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息，实现危险废物全过程、可追溯、可查询。管理台账应由专人管理，防止遗失，保存期限不少于 5 年。

八、验收人员信息

见签到表。

江苏尊鼎电气科技有限公司
二〇二四年一月十二日



江苏尊鼎电气科技有限公司年产 8000 套断路器配件项目（部分验收：年产 5500 套断路器配件）



竣工环境保护验收工作组人员信息表

人员组成	单位	职务/职称	联系方式	签名
组长	江苏尊鼎电气科技有限公司	总经理	15995005333	王斌
	江苏理工学院	教授	1375020653	李林
成员	江苏蓝联环境科技有限公司	高工	1896100667	戴伟
	常州工程学院	副教授	1360114086	王斌
	江苏武进控制技术有限公司	—	18151246968	王斌
	常州武环环保检测服务有限公司	—	1309555710	王文文